

## 4. Funktionsgleichung aus zwei Punkten bestimmen



### Hilfe

Der QR-Code führt dich zu einem Lernvideo, falls du dein Wissen auffrischen willst.



① Bringe die Schritte in die richtige Reihenfolge. (1-4)

- Steigung und Werte eines Punkts einsetzen
- y-Achsenabschnitt berechnen
- fertige Funktionsgleichung aufschreiben
- Steigung berechnen

② Bestimme die Funktionsgleichung der Geraden, welche durch die Punkte geht.

- a)  $(1 | 2)$  und  $(2 | 3)$
- b)  $(-2 | -2)$  und  $(4 | 2)$
- c)  $(0,5 | 1,5)$  und  $(2,5 | 4,5)$

